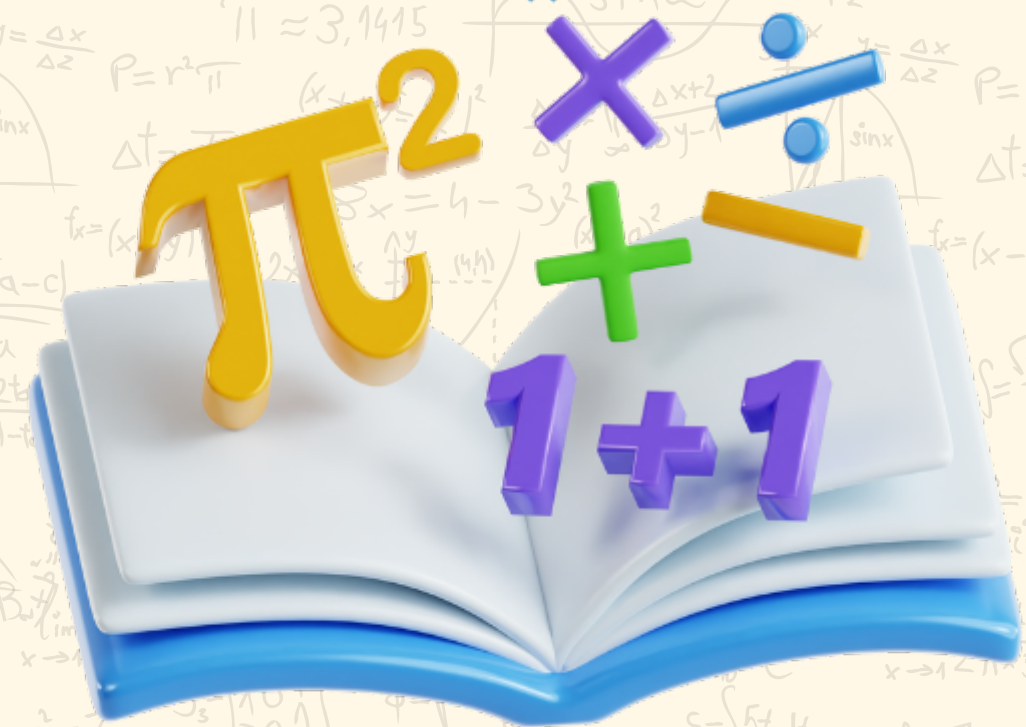


سلسلة شرح إصدارات الكمي الجديدة

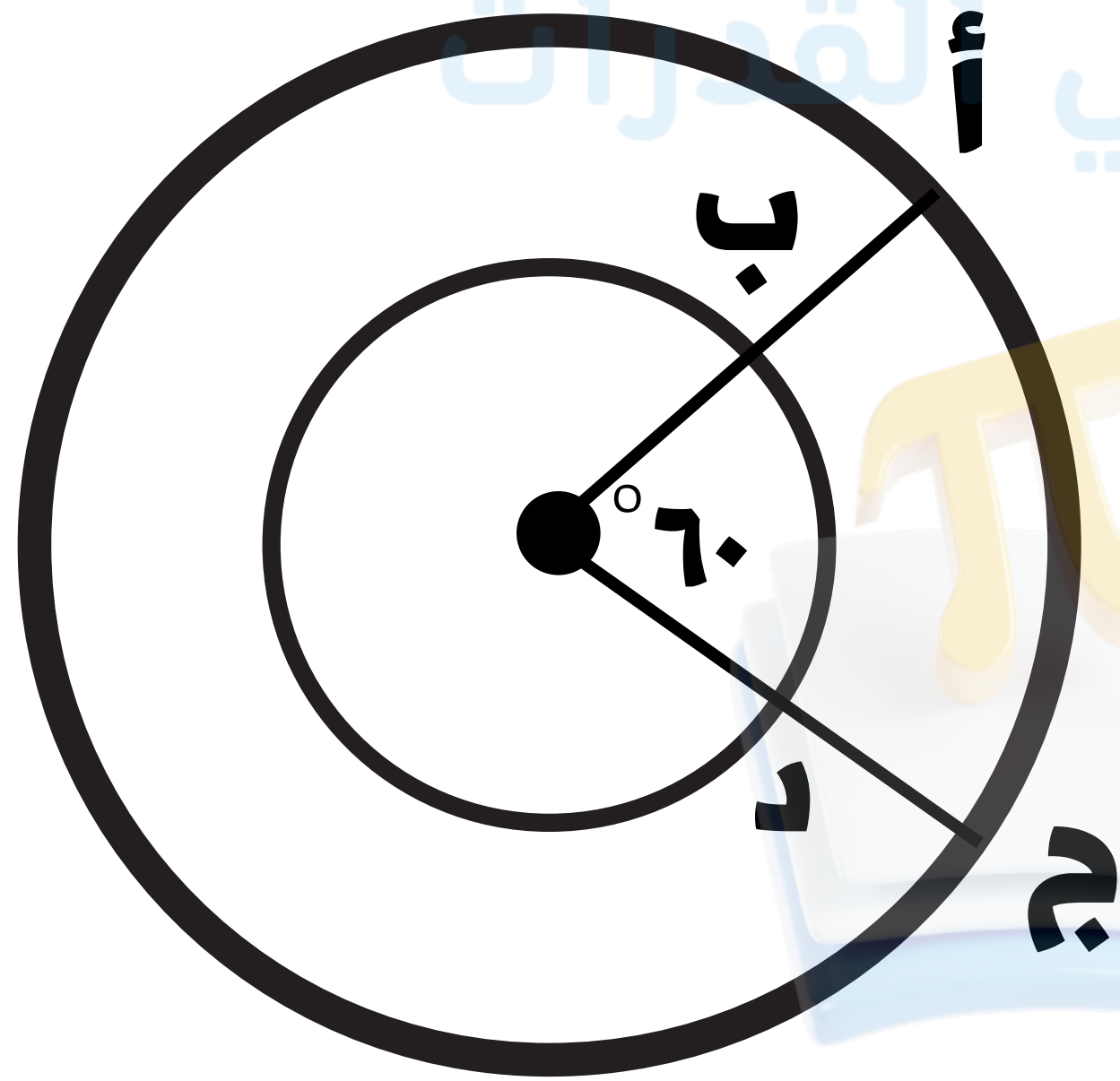
أستاذ محمد خميس

العميد في القدرات
الملف المائة وتسعة عشر
{محلول}



0561533973

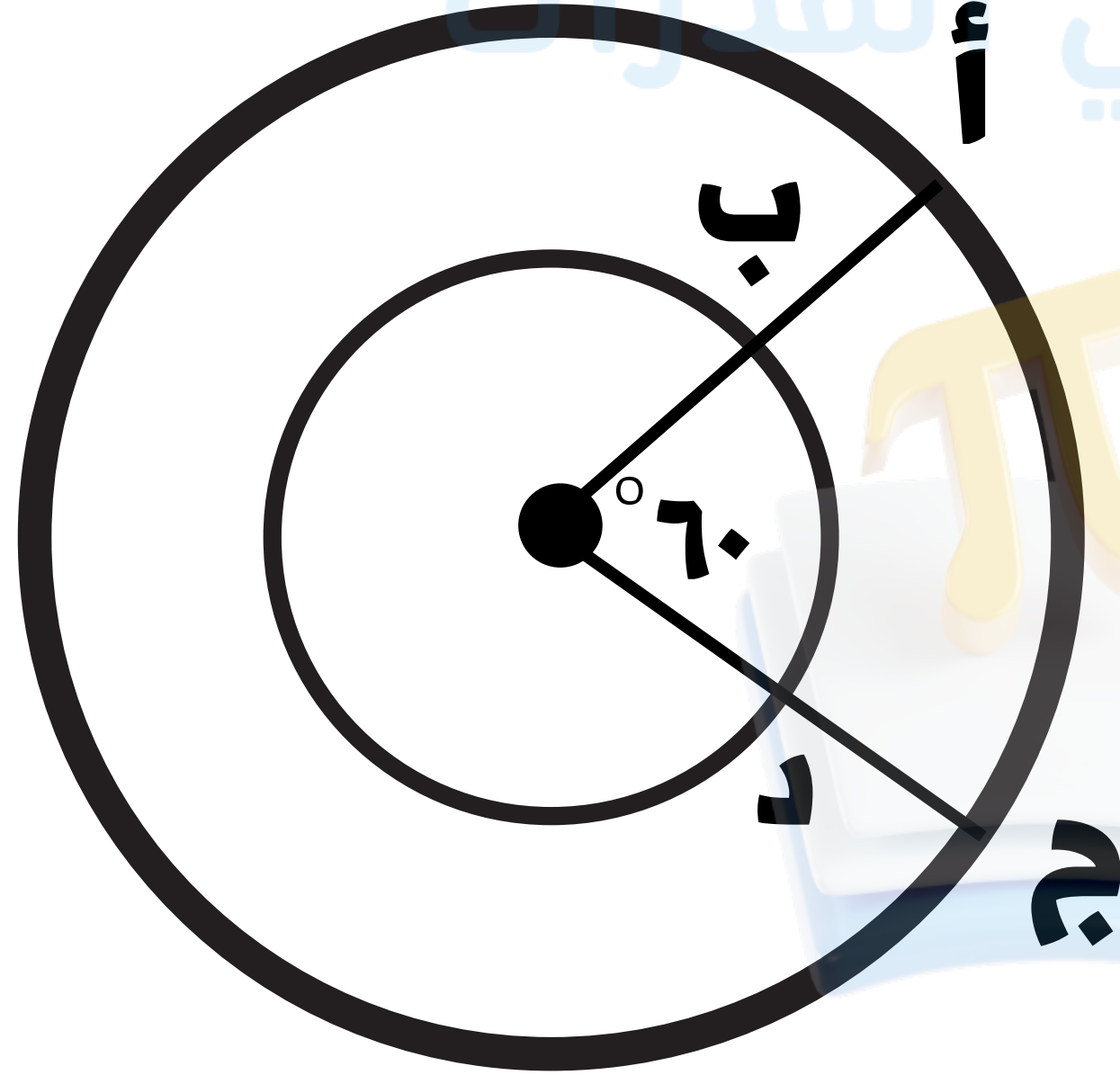
سؤال 1 دائرتان متحدتان المركز ، قارن بين:



- القيمة الأولى : ق (أ ج)
- القيمة الثانية : ق (ب د)

- أ القيمة الأولى أكبر
- ب القيمة الثانية أكبر
- ج القيمتان متساويتان
- د المعطيات غير كافية

سؤال 2 دائرتان متحدتان المركز ، قارن بين:



-القيمة الأولى : طول (أ ج)

-القيمة الثانية : طول (ب د)

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

مع أحمد ٢٤ ورقة من فئة ١٠ ريال ، ٥ ريال ، فإذا كان المبلغ من فئة ١٠ ريال ٤ أمثال المبلغ من فئة ٥ ريال ، كم المبلغ الذي معه؟

د ١٦٠

ج ٢٠٠

ب ٢٢٠

أ ٢٤٠



0561533973

قرأ احمد كتاب بالكامل، فإذا قرأ ٦٩ صفحة وكان الكتاب به
الصفحة ١ والصفحة ١٠ ومضاعفاتها صفحات فارغة، كم عدد
صفحات الكتاب؟

د ٧٦

ج ٧١

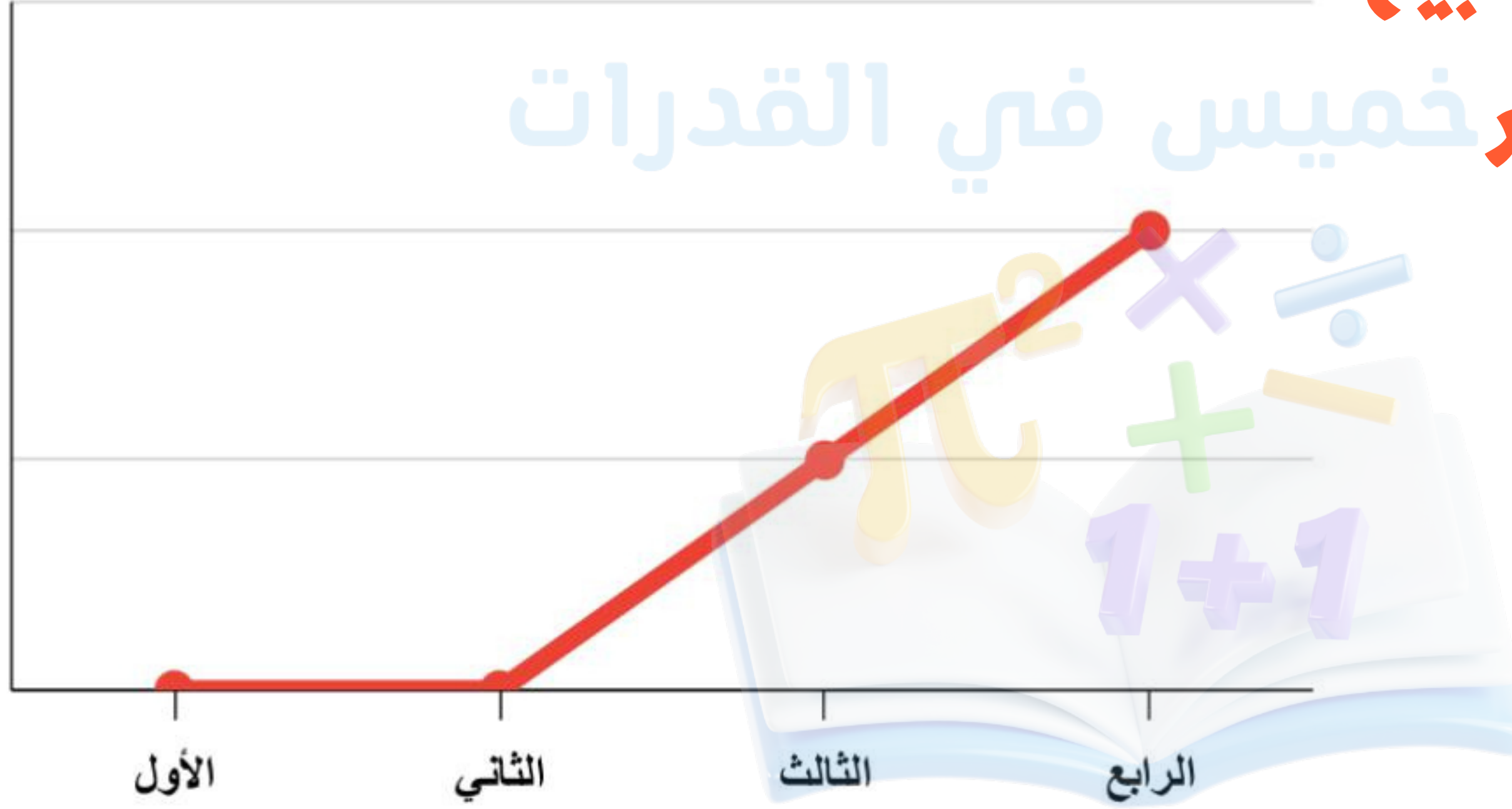
ب ٦٩

أ ٦٠

0561533973

سؤال 5 كم عدد الأسابيع

التي لم يكن فيها أثر
لنظام ساهر؟



ب ٢

أ ١

د ٤

ج ٣

0561533973

أوجد الحد التالي: $\frac{1}{17}, 1, \frac{7}{17}, \frac{15}{17}, \dots$

د $\frac{11}{17}$

ج $\frac{13}{17}$

ج

ب $\frac{17}{17}$

ب

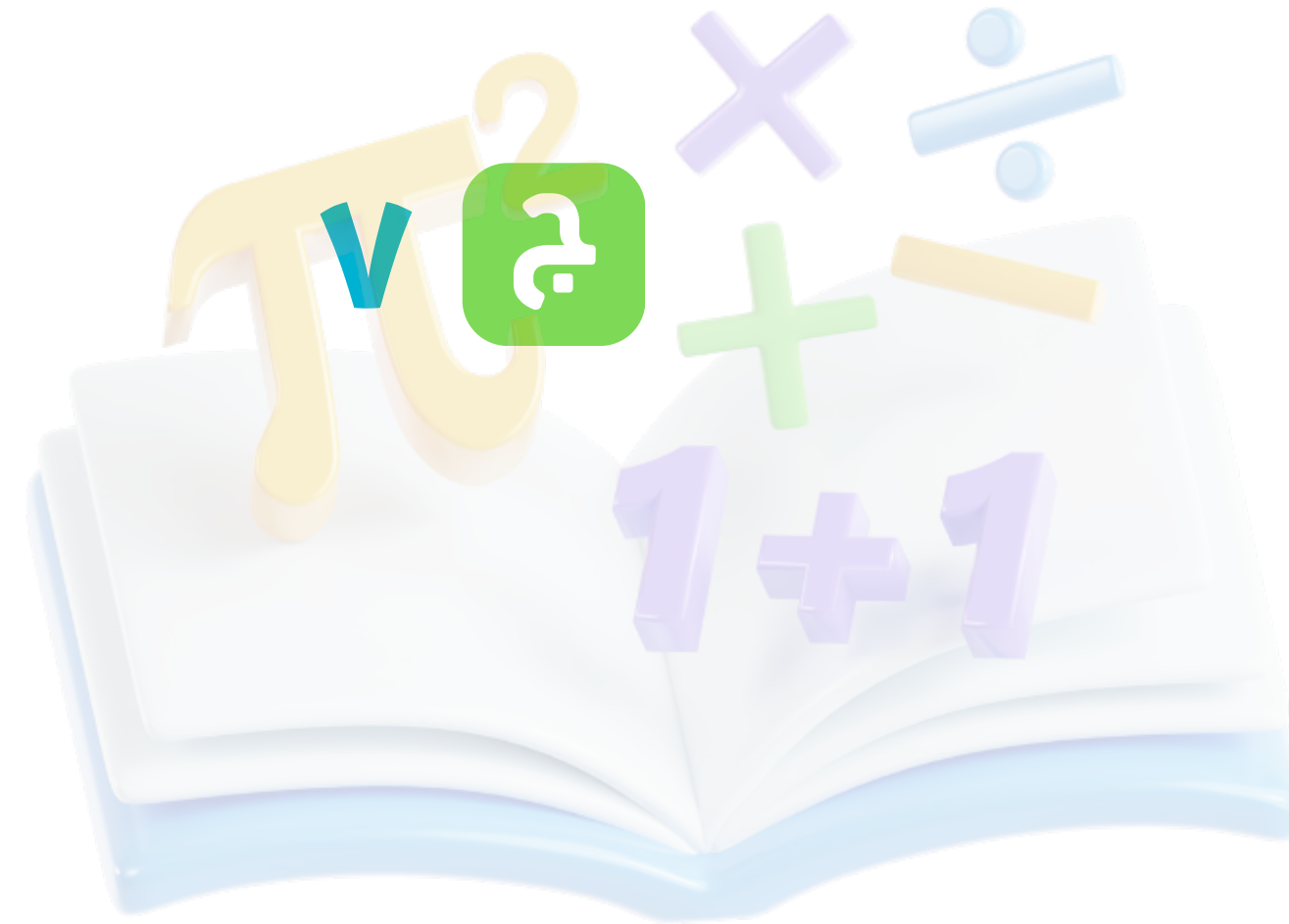
أ $\frac{21}{17}$

أ

0561533973

إذا كان $2 - 12 = 2$ ، أوجد قيمة x

د ٨



ب ٦

أ ٥

0561533973

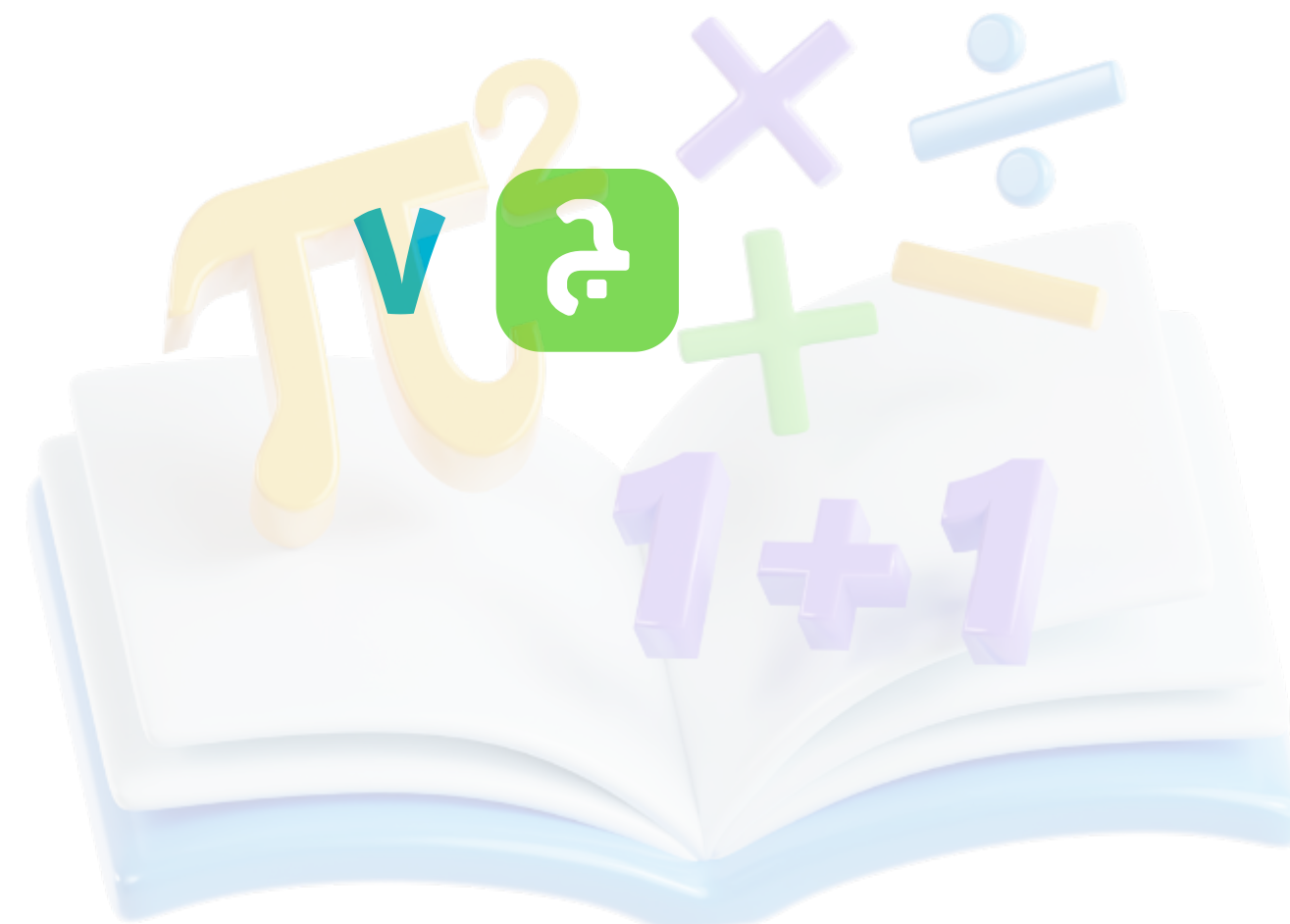
ما مجموع خانتي الأحاد والعشرات في العدد ١٠٥

أ ٥

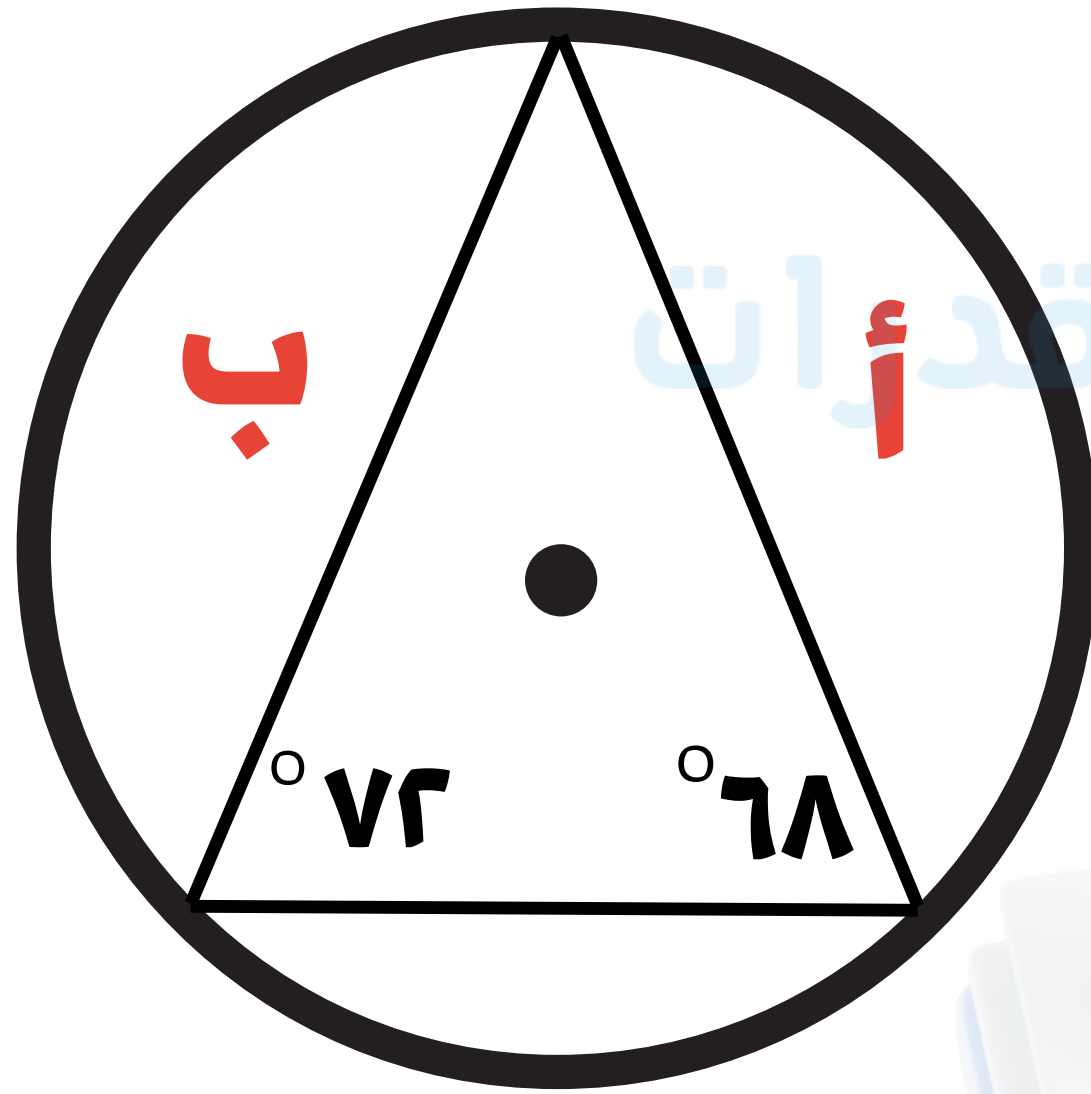
ب ٦

ج ٧

د ٨



0561533973



- القيمة الأولى : مساحة القطعة الدائرية أ

- القيمة الثانية : مساحة القطعة الدائرية ب

"الرسم ليس على القياس"

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

إذا كان s عدد زوجي، $42 > 4 > s$ - ٩ $53 >$

أوجد قيمة s - ٩

أ ٤٥

ب ٤٦

ج ٤٧

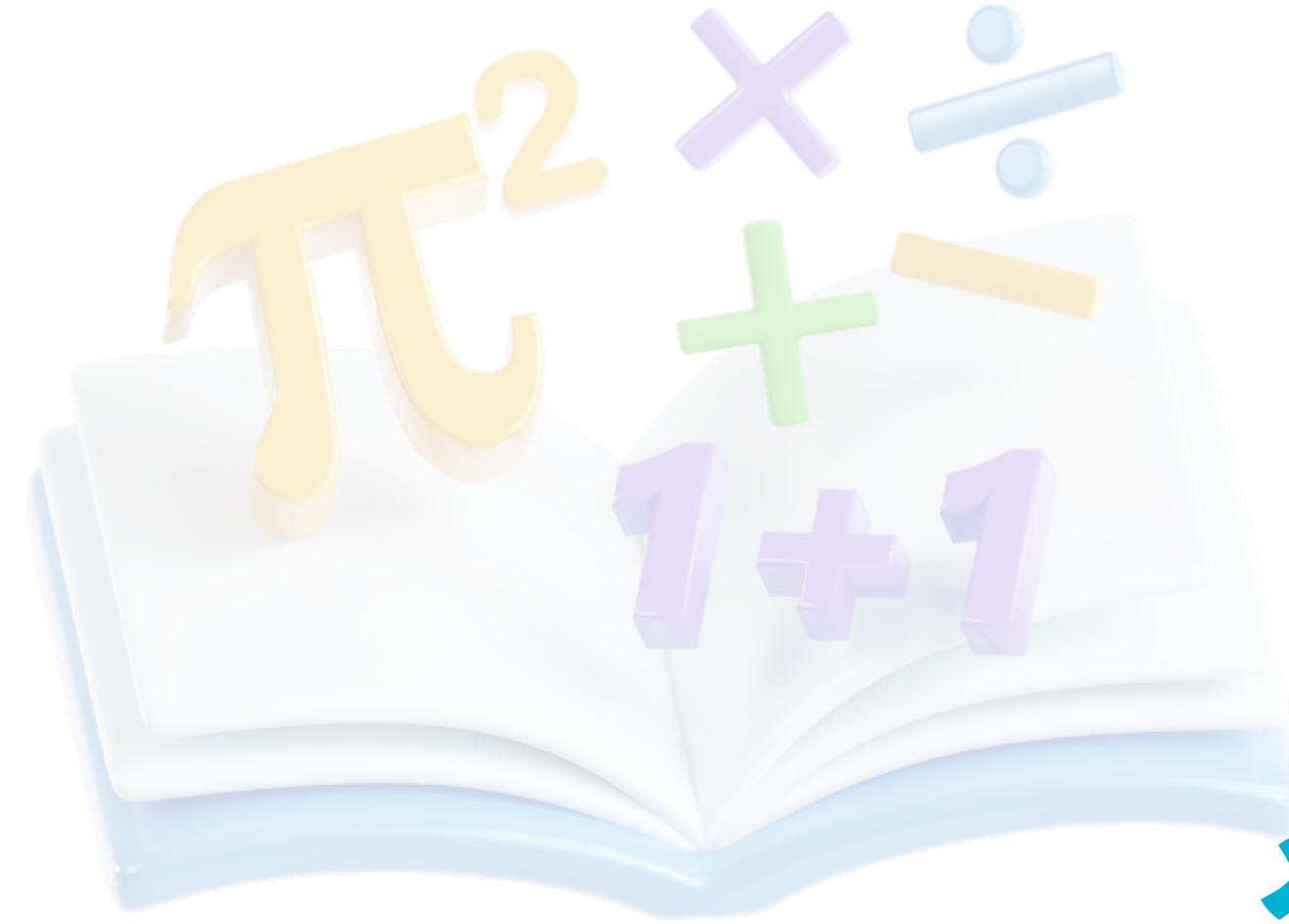
د ٤٨

0561533973

سؤال 11 قارن بين:

- القيمة الأولى : $0,1 \times 0,2 \times 0,3$ في القدرات

- القيمة الثانية : $0,6$



أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

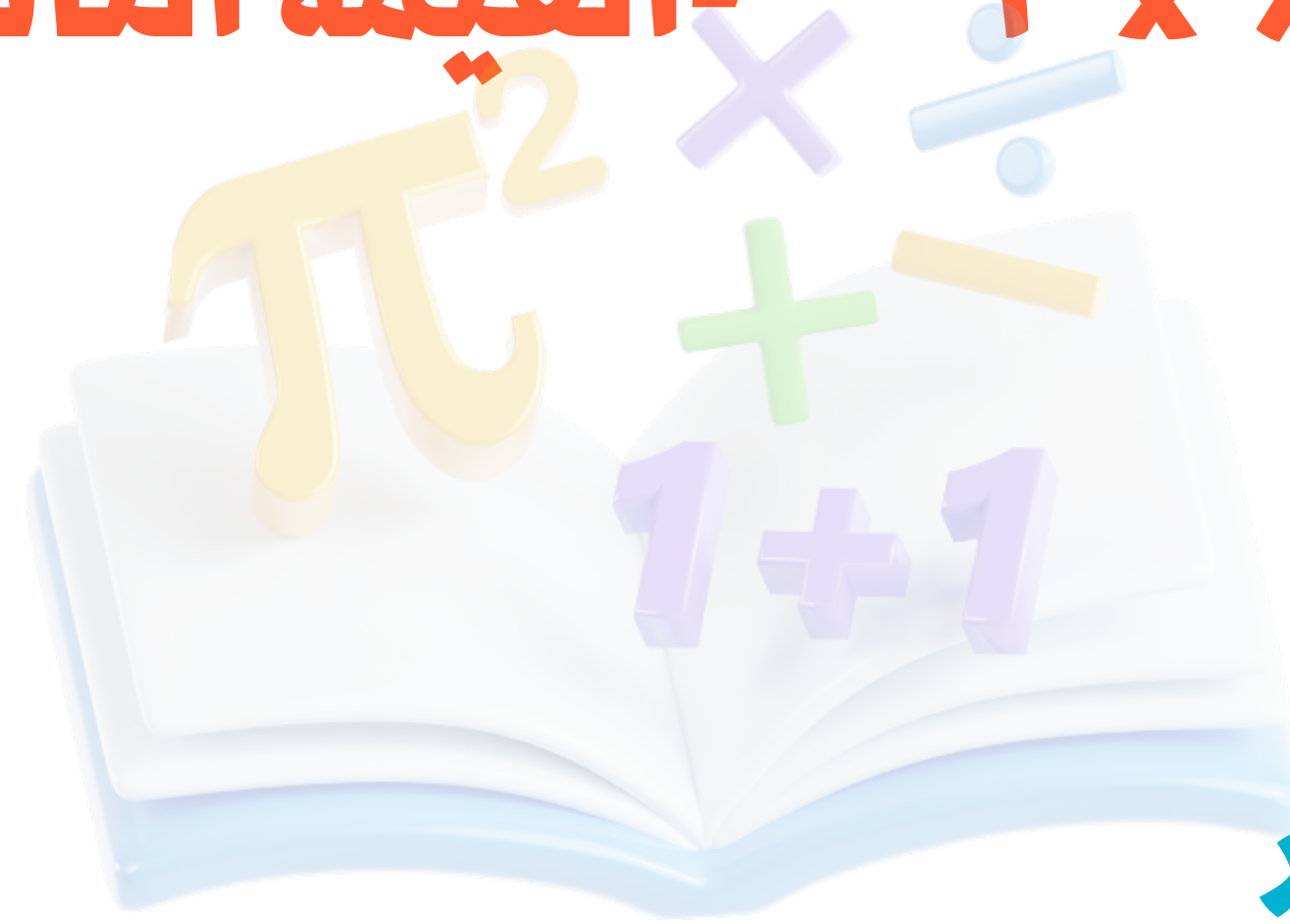
ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 12 قارن بين:

محمد خميس في القدرات

- القيمة الأولى : $\sqrt{2} \times \%2$ - القيمة الثانية : $\sqrt{2} \times \%2$



أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

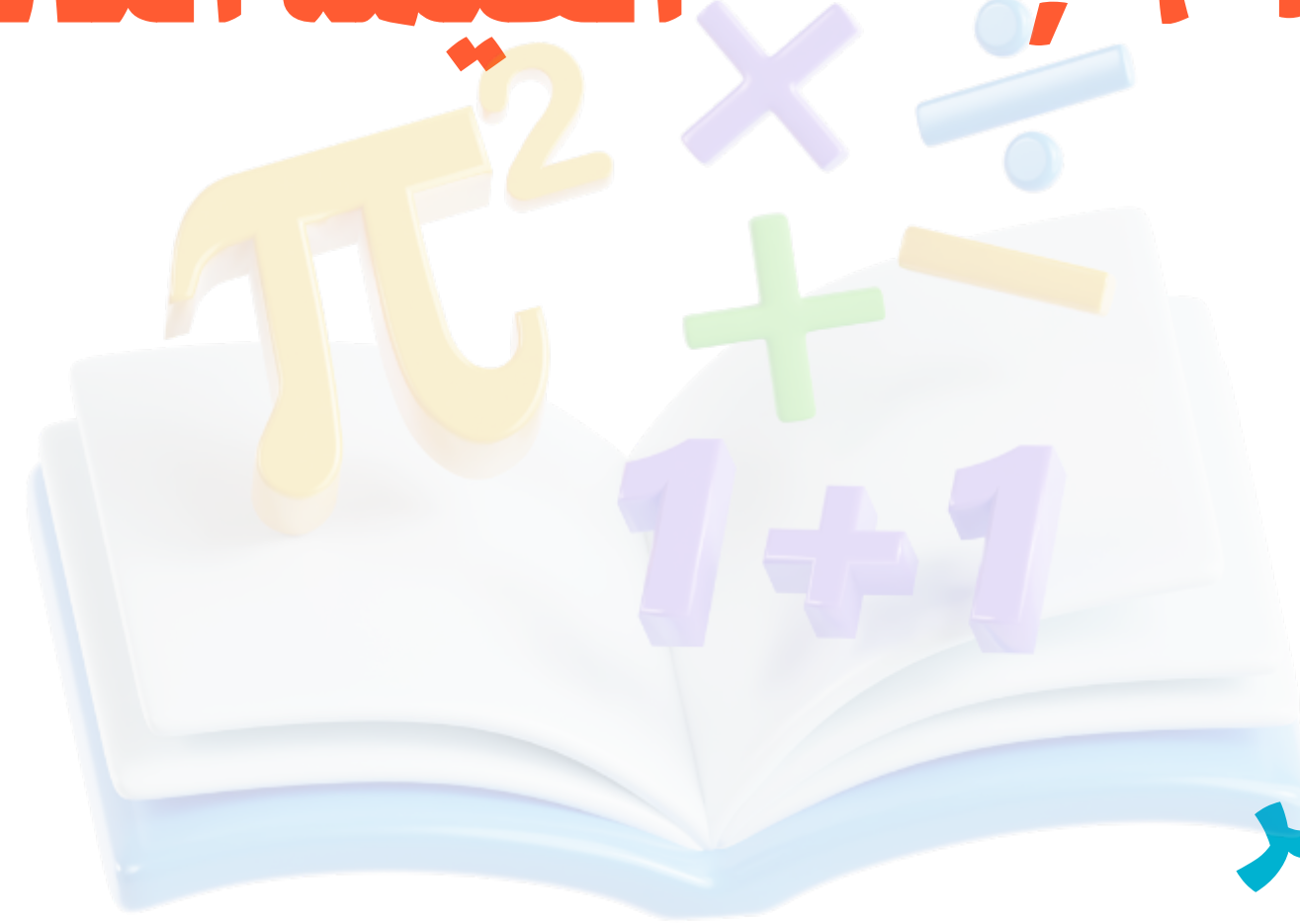
ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 13 قارن بين:

محمد خميس في القدرات

- القيمة الأولى : $0,001 + 0,01$ - القيمة الثانية : 60%



أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان 0561533973

د المعطيات غير كافية

احسب قيمة: $\frac{3 \times 12 + 6}{\sqrt{4} \times \sqrt{16}}$

د $\frac{43}{8}$

ج $\frac{42}{8}$

ج

ب $\frac{41}{8}$

أ $\frac{40}{8}$

0561533973

لعب فريق ٣٠ مباراة فاز في ٥٠٪ وتعادل ٤٠٪،
ما عدد المباريات التي خسرها ؟

د ١٠

ج ٥

ب ٤

أ ٣



0561533973

أ ، م ، ب على استقامة واحدة، إذا كانت

المسافة بين أ ، م = ٢٩ م والمسافة بين أ ، ب = ٥٨ ،

قارن بين

-القيمة الأولى : المسافة بين أ ، م -القيمة الثانية : المسافة بين م ، ب

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

احسب قيمة: $\frac{\sqrt[3]{9}}{3} \div \frac{27}{9}$

أ $\frac{1}{3}$

ب $\frac{2}{3}$

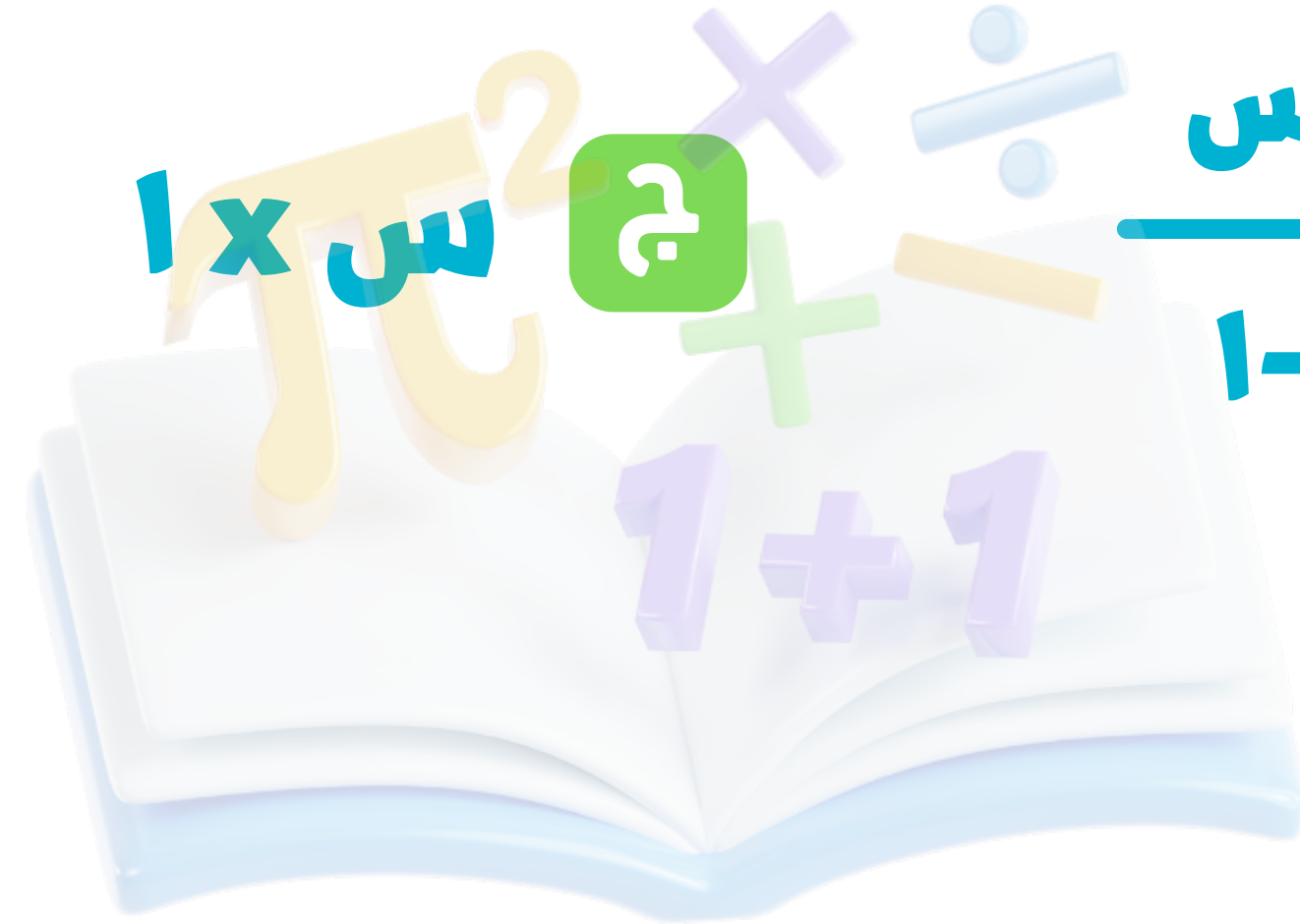
ج $\frac{3}{3}$

د $\frac{4}{3}$

0561533973

إذا كان $s > 0$ ، أي القيم الآتية سالبة؟

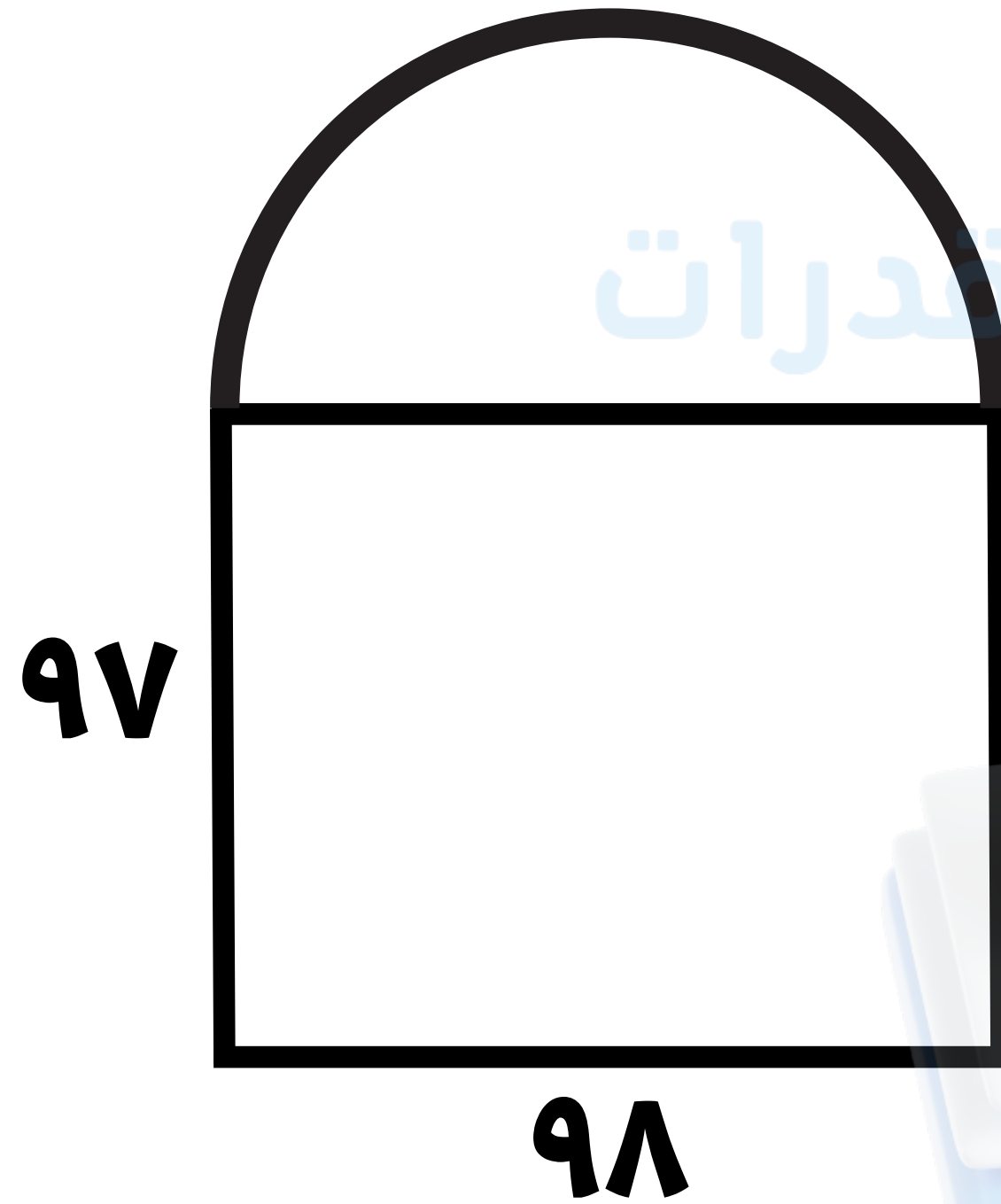
- أ $s - x$ ب $\frac{s}{1-x}$ ج $s \times 1$ د s^2



0561533973

سؤال 19

احسب محيط



الشكل المجاور

(علمًا بأن $\frac{22}{7} = \pi$)

أ ٤٤٤

ب ٤٤٥

ج ٤٤٦

د ٤٤٧

0561533973

تصنع ليلى وأربعة من صديقاتها ١٠٠ قالب كيك
اسبوعيًا، فإذا اعتذرت إحداهن في أحد الأسابيع، كم
قالب كيك صنعت في هذا الأسبوع؟

د ٩٠

هـ ٨٥

ج ٨٠

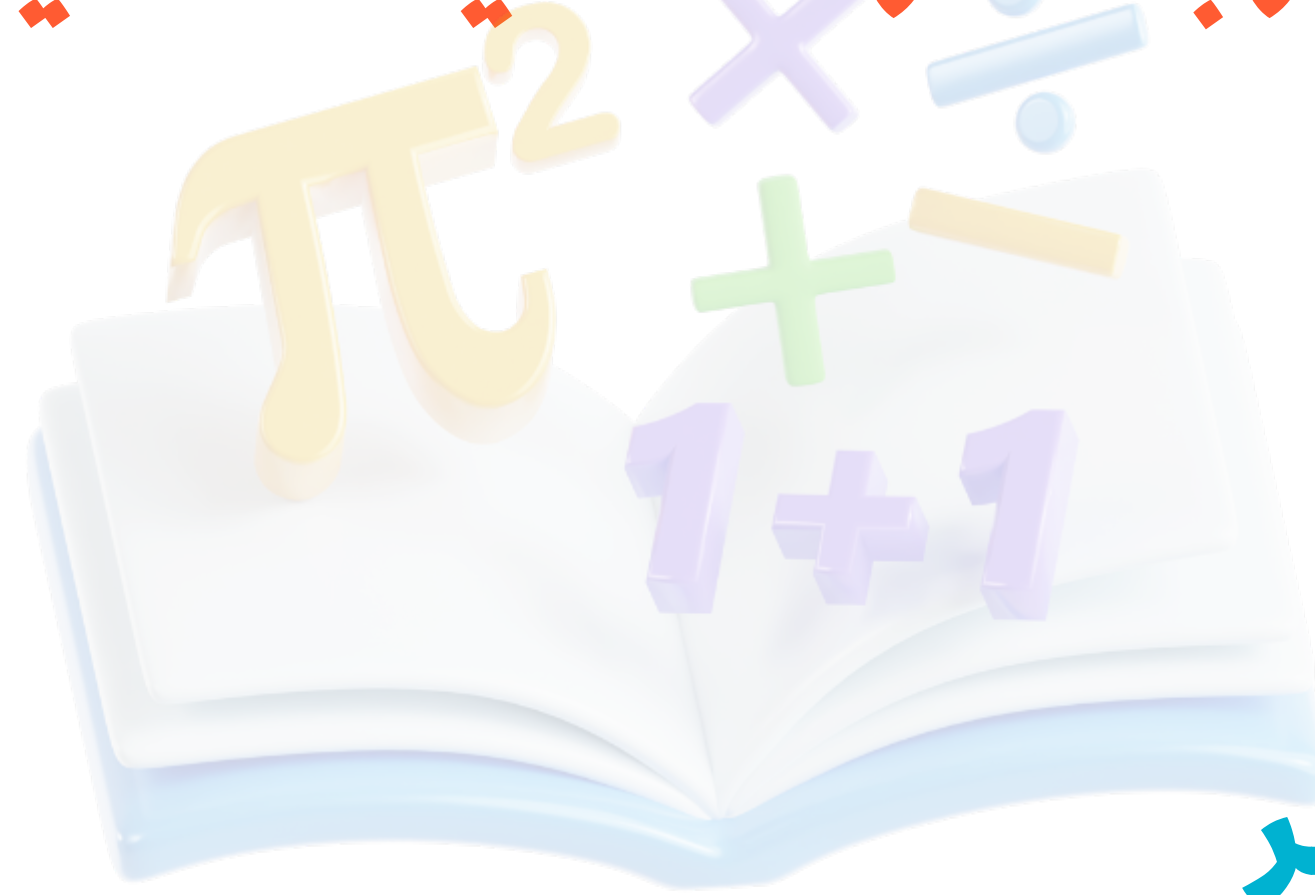
ب ٨٠

أ ٧٥

0561533973

محمد خميس في القدرات

- القيمة الأولى : $\frac{2}{5}$ ٤ لأقرب عُشر - القيمة الثانية : $\frac{3}{8}$ ٤ لأقرب عُشر



أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

احسب قيمة: $|\sqrt{5} - 5| + |5 + \sqrt{5}|$

د ١٠

ب ٢٥ ج ٥

أ ١



0561533973

ما مساحة الصندوق؟



ب ٥٠

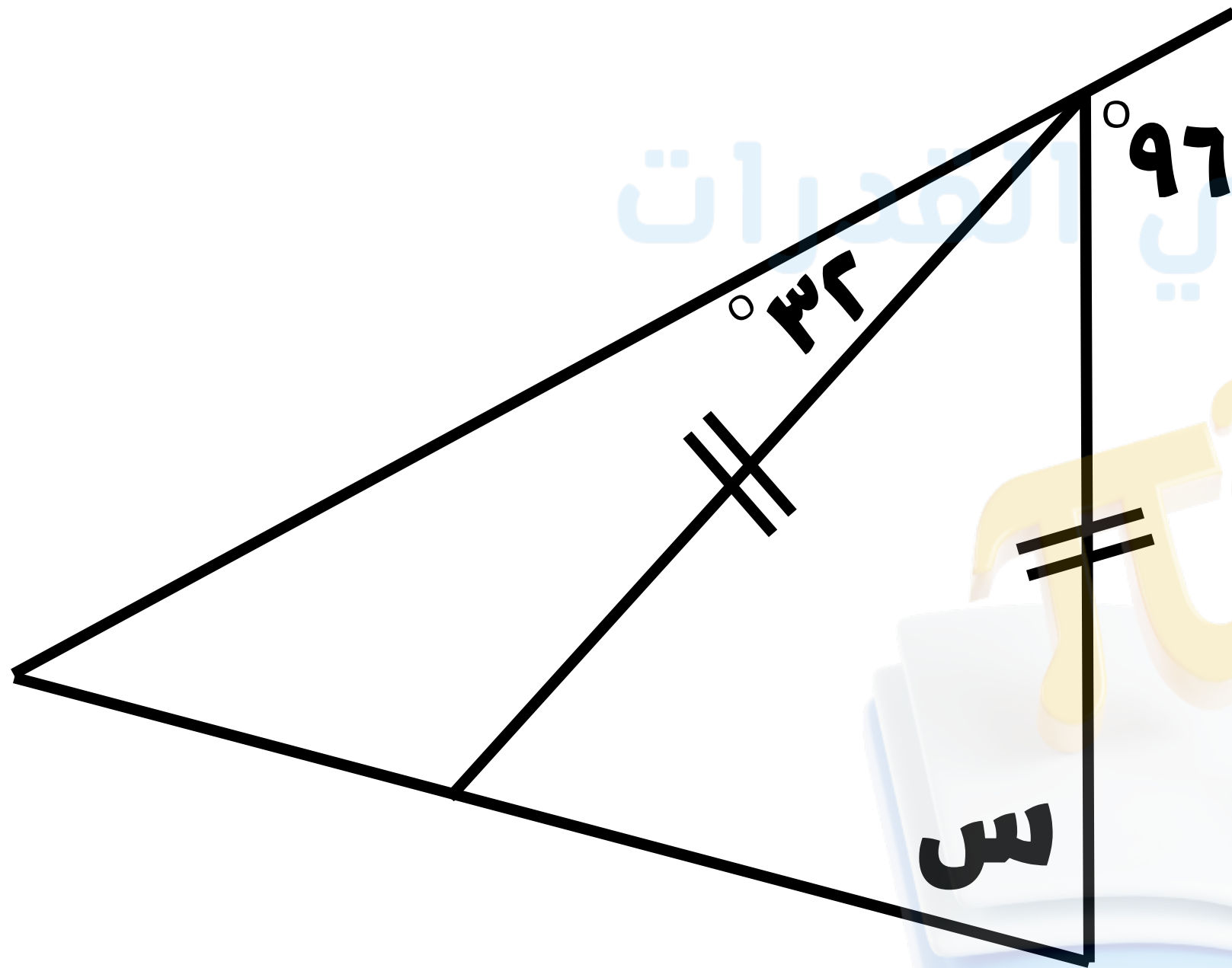
أ ٦٥

د ٩٠

ج ٧٠

0561533973

ما قيمة $\angle$ س؟



أ ٥٢

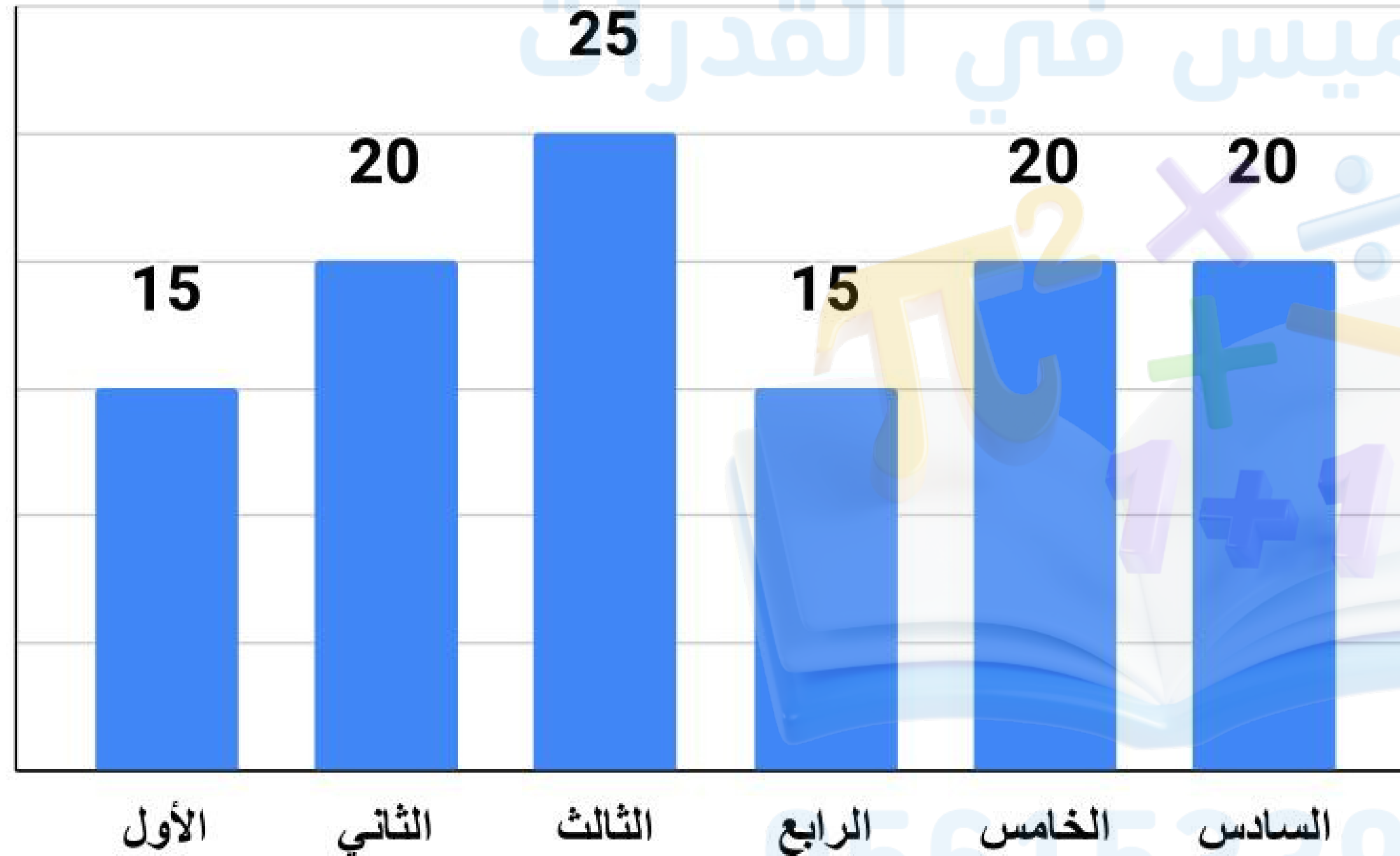
ب ٦٠

ج ٦٤

د ٦٨

0561533973

سؤال 25 إذا كان الصف ب ٢٥ طالب، كم عدد الطلاب



الممكن إضافتهم
لتمتلي الصفوف؟

ب ٣٥

أ ٢٥

د ٤٥

ج ٤٠